

BROCHURE DEL PRODOTTO

SAUTER CR 1000-3P1

Data: 18.03.2025

ITALIANO



Dinamometro in acciaio inox

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
Email : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

DESCRIZIONE

- Conforme RoHS
- Campo di applicazione: Misurazione del peso e pressione
- Adatto per bilance per autoveicoli, bilance sospese, bilance per silo e altri tipi di bilance, banchi di prova

SPECIFICHE TECNICHE

Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Modello codice articolo | CR 1000-3P1 |
| Modello-Serie | CR P1 |
| Assortimento | Sauter |
| Tipologia di prodotto | Celle di misura |
| Gruppo di prodotti | Celle di carico |
| Tipo di utilizzo del prodotto | Articolo principale;Accessori/Servizi |
| Codice EAN (Modello) | 4045761228092 |
| Numero di tariffa doganale | 90249000 |
| CE Label | sì |

Dati tecnici - Primario

| | |
|-----------------------|--------------|
| Direzione della forza | compressione |
| Classe OIML | C3 |
| Capacità di pesatura | 1000 kg |
| Max (N) | 10 kN |

Dati tecnici - Costruzione

| | |
|--------------------|----------------------|
| Protezione IP | IP68 |
| Materiale | acciaio inossidabile |
| Lunghezza del cavo | 3 m |

Forza di montaggio in entrata

Pezzo a pressione CE P244012 o angolo di carico CE P244011

Forza di montaggio in uscita

3x Gewindebohrung M6

Dati tecnici - Alimentazione

Tensione di eccitazione min.

10 V

Tensione di eccitazione max.

15 V

Dati tecnici - Sistema di misura

Uscita di fondo scala

2 mV/V

errore combinato

0,023%

connessione della cella di carico

4-conduttori

applicazioni di misura

forza;massa

Dati tecnici - Condizioni ambientali

Temperatura di utilizzo (min)

-10 °C

Temperatura di utilizzo (max)

40 °C

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)

220×220×80 mm

| | |
|--|-----------------|
| Peso lordo | 1,2 kg |
| Peso netto | 0,75 kg |
| Metodo di spedizione | Servizio pacchi |
| Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone | 310 g |
| Componenti per l'imballaggio - in peso - metallo | 21 g |
| Tempo di consegna | 4 d |

Dati tecnici - Verifica

| | |
|---------------------------------|--------|
| Risoluzione cella di carico (e) | 3000 e |
|---------------------------------|--------|

FUNZIONI

| |
|----------|
| Standard |
|----------|



| |
|--------|
| Option |
|--------|



ACCESSORI

| Modello | Descrizione |
|------------|--|
| CJ P2 | Scalota di distribuzione SAUTER CJ P2 |
| CJ P4PG | Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4PG |
| CE P244011 | Angolo di carico SAUTER CE P244011 |
| CJ P4 | Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4 |
| FS TKZ | Valigia-custodia per il trasporto FS TKZ |

SERVIZI

| Modello | Descrizione |
|---------|---------------------------------------|
| 961-264 | Calibrazione di fabbrica KERN 961-264 |

| Modello | Descrizione |
|----------|--|
| FS 405 | Adattatore SAUTER FS 405 |
| 961-264V | Calibrazione di fabbrica KERN 961-264V |
| 970-104 | Estensione della garanzia (+2 anni) KERN 970-104 |

DATI RELATIVI AL PRODOTTO

| Nome del modello | Direzione della forza | Classe OIML | Capacità di pesatura | Max (N) |
|------------------|-----------------------|-------------|----------------------|---------|
| CR 60-3P1 | compressione | C3 | 60 kg | 600 N |
| CR 130-3P1 | compressione | C3 | 130 kg | 1,3 kN |
| CR 500-3P1 | compressione | C3 | 500 kg | 5 kN |
| CR 250-3P1 | compressione | C3 | 250 kg | 2,5 kN |
| CR 1000-3P1 | compressione | C3 | 1000 kg | 10 kN |
| CR 2000-3P1 | compressione | C3 | 2000 kg | 20 kN |